

INSTITUTO PÚBLICO DE INVESTIGACIÓN DE ACUICULTURA Y PESCA

INVESTIGACIÓN DE LOS RECURSOS BIOACUÁTICOS Y SU AMBIENTE
Unidad de los Recursos Bentónicos Demersales y Agua Dulce/Embalses

PROGRAMA MERLUZA

FICHA PESQUERA 019

ESPECIES CAPTURADAS COMO PESCA ACOMPAÑANTE POR LA FLOTA
MERLUCERA ARTESANAL E INDUSTRIAL

TENIENTE

Orthopristis chalceus (Günther, 1864)

Brassy grunt



Taxonomía: Orden: Perciformes; Familia Haemulidae.

Características de la especie

Color: Gris plateado, con bandas anaranjadas a cobrizas oblicuas correspondiendo con las filas de escamas en la mitad superior del costado; blanco en las partes ventrales; iris dorado; opérculo naranja oscura por dentro, el borde oscuro; aletas blancuzcas a negruzcas cenizas (caudal), con excepción de las pectorales que son ligeramente amarillas; no es rojo por dentro de la boca (Robertson & Allen, 2015).

Cuerpo corto, comprimido y no muy profundo (la profundidad contenía 2.5 a 3.0 veces en longitud estándar); boca pequeña y terminal, su extremo posterior ubicado al mismo nivel que el borde anterior del ojo; primer arco branquial con 19 a 24 rastrillos branquiales; aleta dorsal muy muesca, con 12 a 13 espinas y 14 a 15 radios blandos (XII-XIII, 14-15); segunda espina anal más fuerte que la tercera

pero de igual longitud; series de escamas sobre la línea lateral oblicua; cuerpo gris plateado, con líneas onduladas, interrumpidas, de color dorado o cobre que siguen la serie de escamas oblicuas sobre la línea lateral y que se extienden horizontalmente debajo de ella (Jiménez Prado, P. & P. Béarez , 2004).

Alimentación: Carnívora, Crustáceos móviles bentónicos (camarones/cangrejos) Gasterópodos/bivalvos móviles bentónicos (Robertson & Allen, 2015).

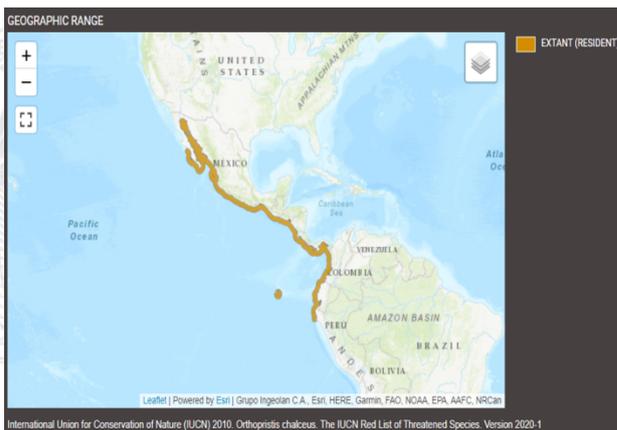
Hábitat: Marina; demersal profundidad de 10 a 60 m (www.fishbase.org, (12/2019)).

Lista roja de la UICN: Preocupación menor (LC).

Talla máxima registrada en Ecuador: 29 cm LT (INP, 2019).

Veda en Ecuador: No hay aplicación de medidas de ordenamiento.

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA



Distribución en el mundo: Esta especie es endémica del Pacífico Oriental, y se encuentra desde el Golfo de California y el sur de Baja California, México hasta el norte de Perú.
(<https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2010-3.RLTS.T183714A8163009.en>. Descargado el 08 de julio de 2020).

Distribución en Ecuador: Todo el perfil costero, (Provincia de Esmeraldas - Golfo de Guayaquil) e Islas Galápagos.

TIPO DE FLOTAS

No existe una pesca dirigida a este recurso. La captura de *Orthopristis chalceus* es parte de la fauna asociada a la pesquería de merluza, y de la pesca artesanal que se detalla a continuación.

Flota industrial: Barcos de madera con red de arrastre, 42 embarcaciones polivalentes y 6 merluceras registradas por la SRP.



Fotografía: IPIAP

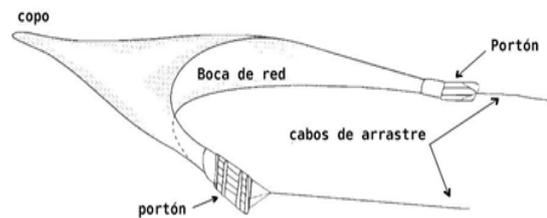
Flota artesanal: Fibras de vidrio con red trasmallo de fondo, aproximadamente 250 embarcaciones en Santa Rosa y 100 en Ayangue (Santa Elena).

Fotografía: IPIAP

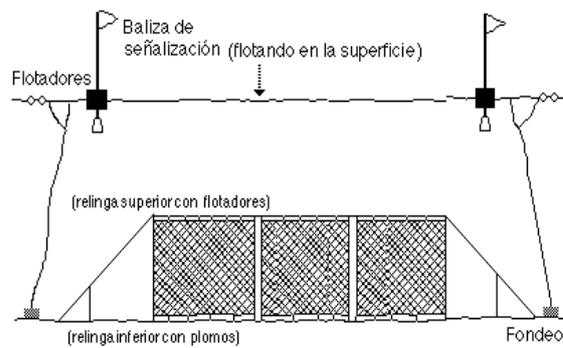


ARTES DE PESCA

a) Red de arrastre de fondo.



b) Red Trasmallo de fondo, ojo de malla de 6" a 8".



| | |
|--|--|
| <p>PUERTOS DE DESEMBARQUE:</p> <p>Manabí: Puerto López, Las Piñas, Santa Rosa y Jaramijó</p> <p>Santa Elena: Santa Rosa, Ayangue, Anconcito</p> <p>Guayas: Posorja</p> | <p>FUENTE DE DATOS:</p> <ul style="list-style-type: none">• Instituto Nacional de Pesca• Seguimiento a los desembarques de la flota artesanal que captura peces de fondo, a través de un sistema de entrevistas directas a los pescadores artesanales.• Seguimiento a las capturas industriales a través de un sistema de colección de datos <i>in situ</i> por parte del programa de observadores a bordo. |
|--|--|

Elaborado por: Blgo. Richard Panchana G.; rpanchana@institutopesca.gob.ec

